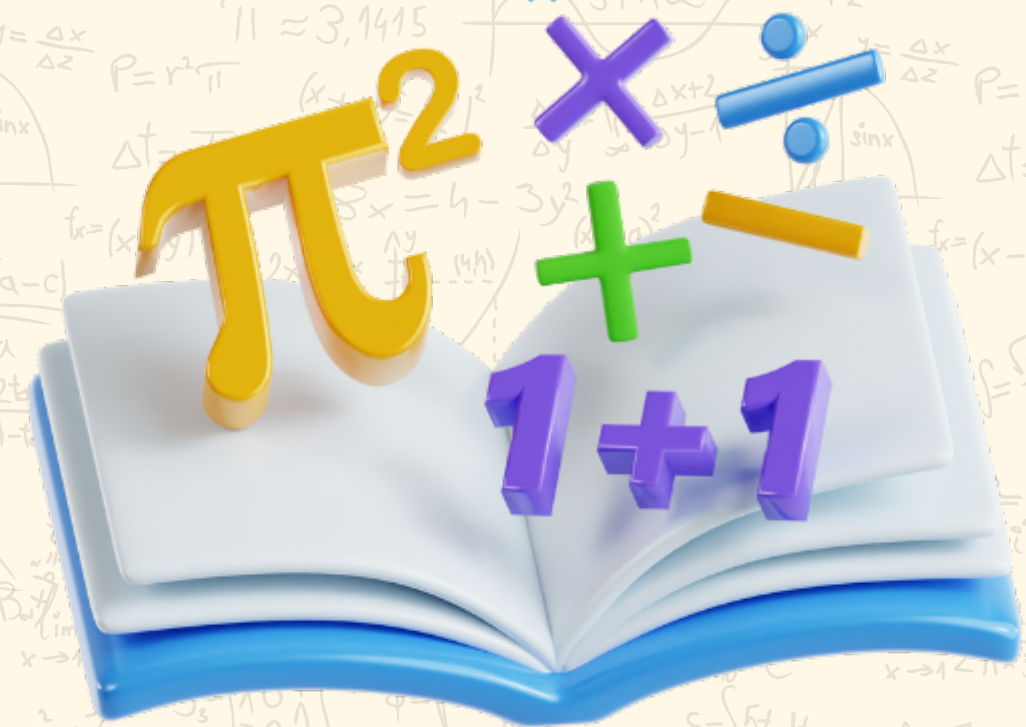


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ محمد خميس

العميد في القدرات
الملف المائة وستة
وخمسون
{غير محلول}



0561533973

سؤال 1 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى: $4 \times 5 - 3$ - القيمة الثانية: $4 (5 - 3)$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

إذا كان النسبة بين عمر الابن الي عمر ابيه الان

١ : ٤ وبعد ١٠ سنوات تصبح النسبة بينهما ٢ : ٥ ،

ما عمر الاب الان؟

٥٠ د

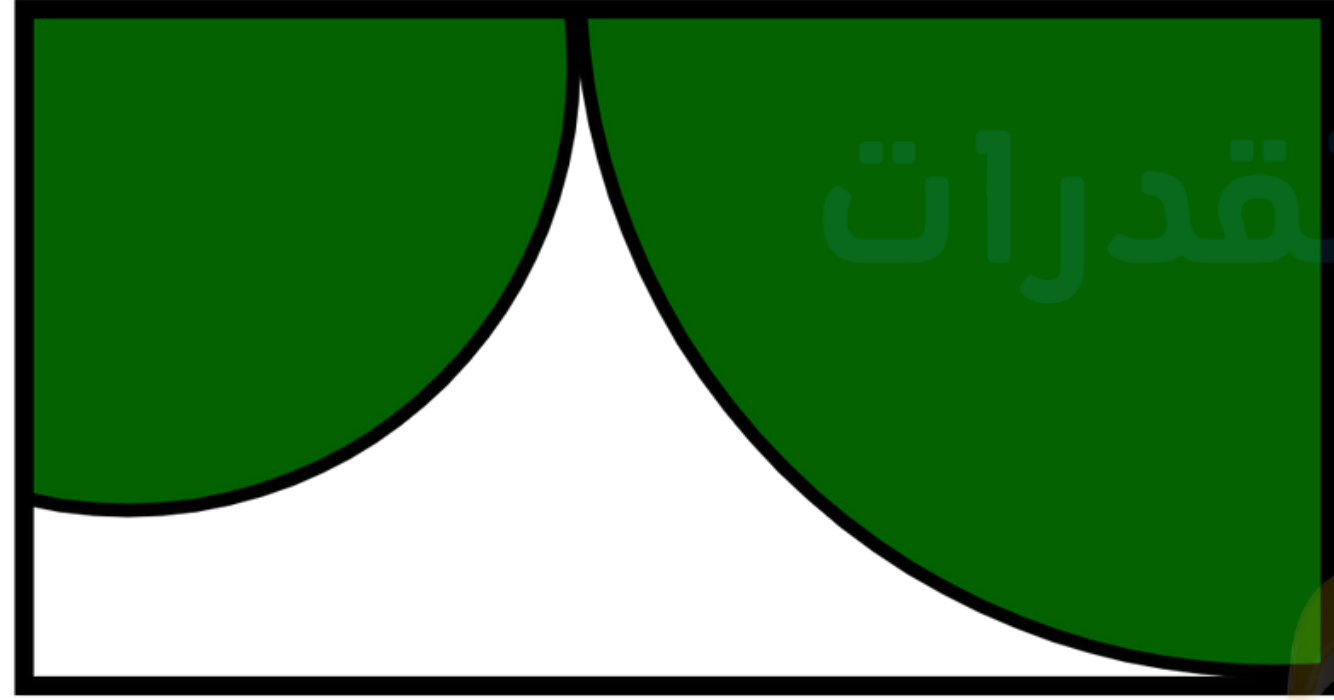
٤٠ ج

٣٠ ب

٢٠ ا

0561533973

سؤال 3 الشكل التالي:



رباعي دائرتين داخل مستطيل
إذا كان مساحة الدائرة الكبرى = 16π سم²،
مساحة الدائرة الصغيرة = 4π سم²
أوجد مساحة الجزء الغير المظلل

أ ٢٤-٥٥ ط ب ٢٤-٢٠ ط

ج ٤٨-٥٥ ط د ٤٨-١٠ ط

سؤال 4

عدد عشرائته ثلث آحاد ومجموع الآحاد والعشرات = ١٢،

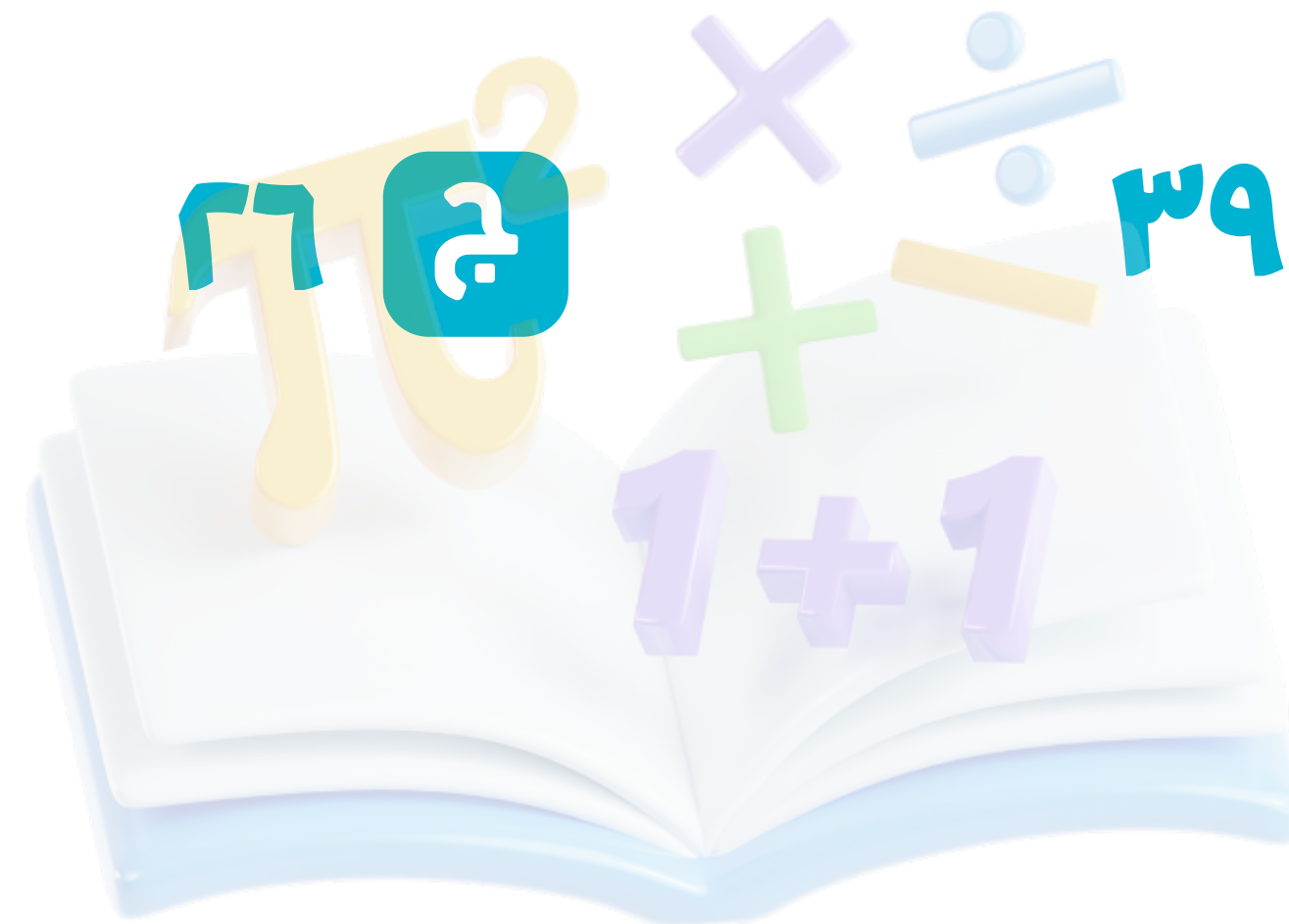
ما هذا العدد؟ خميس في القدرات

أ ١٣

ب ٣٩

ج ٢٦

د ٩٣



0561533973

إذا كان $s < 4$ قارن بين:

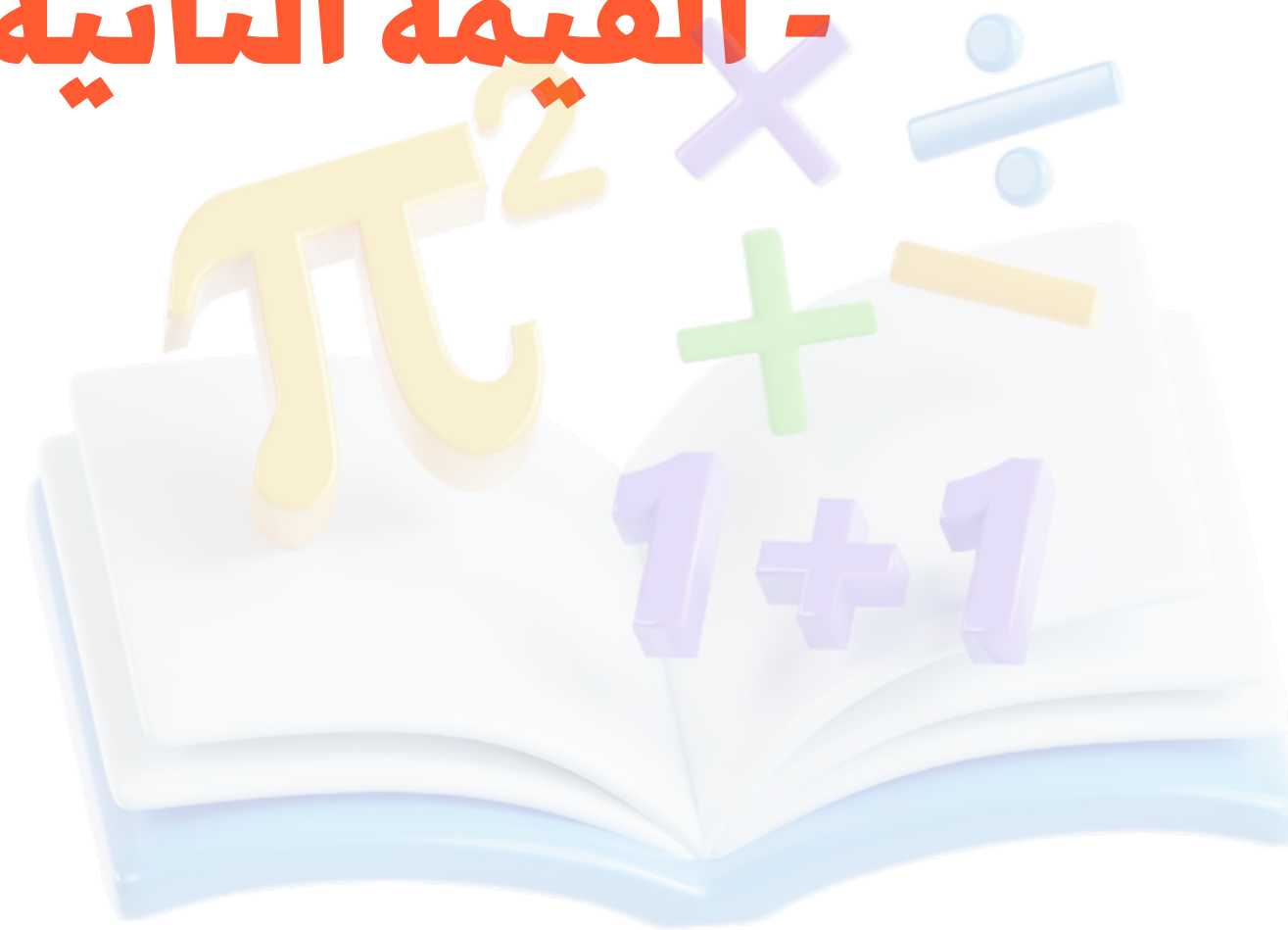
محمد خميس في القدرات

$$\frac{s-1}{4}$$

- القيمة الثانية:

$$\frac{4}{s-1}$$

- القيمة الأولى:



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

سؤال 6 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

$$\frac{79}{100}$$

- القيمة الثانية:

- القيمة الأولى: ٠,٨



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

محمد خميس فني القدرات

د ٢



ج ٥

ب ٢

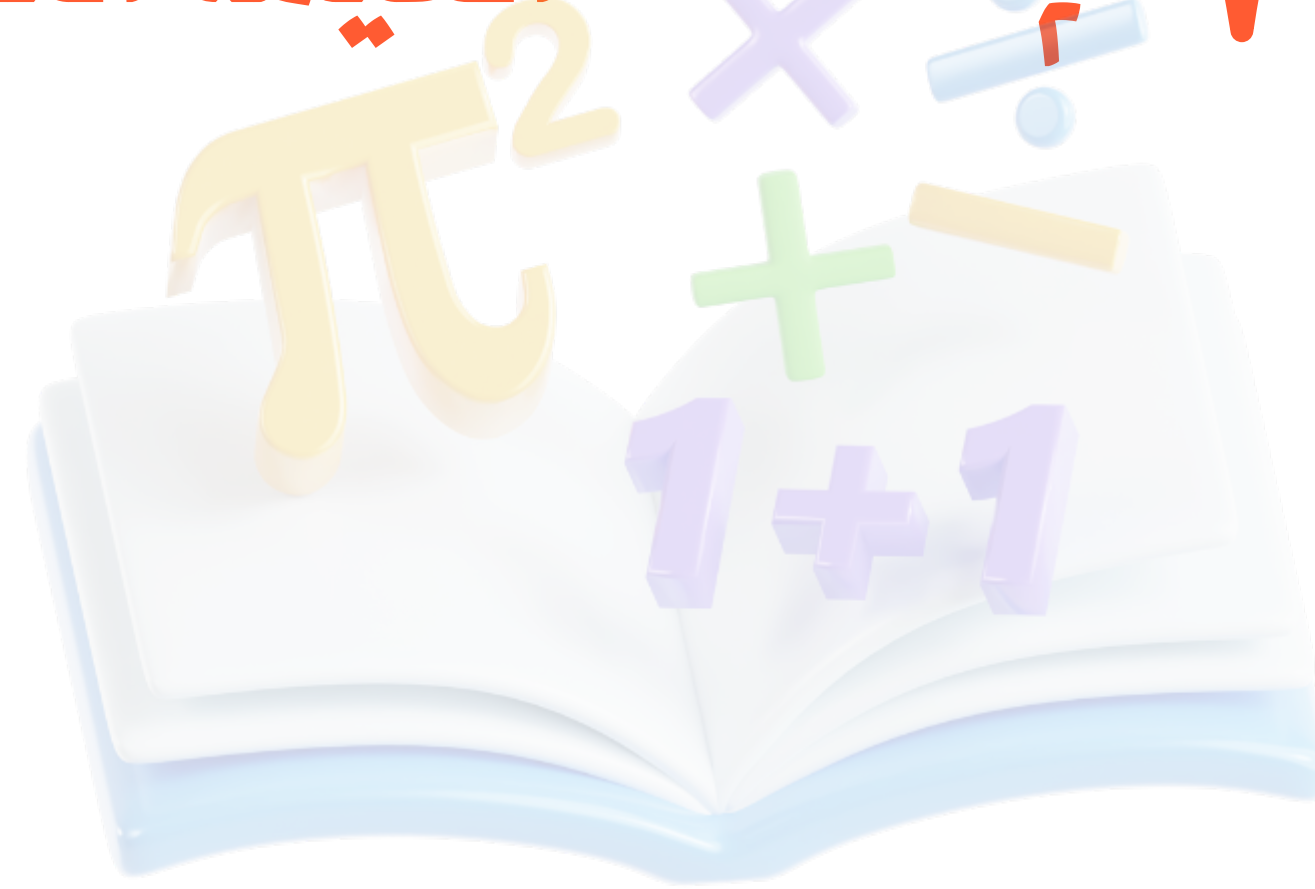
أ ٢

0561533973

سؤال 8 قارن بين:

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى: $\sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt{\frac{1}{2}}$ - القيمة الثانية: 1



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0561533973

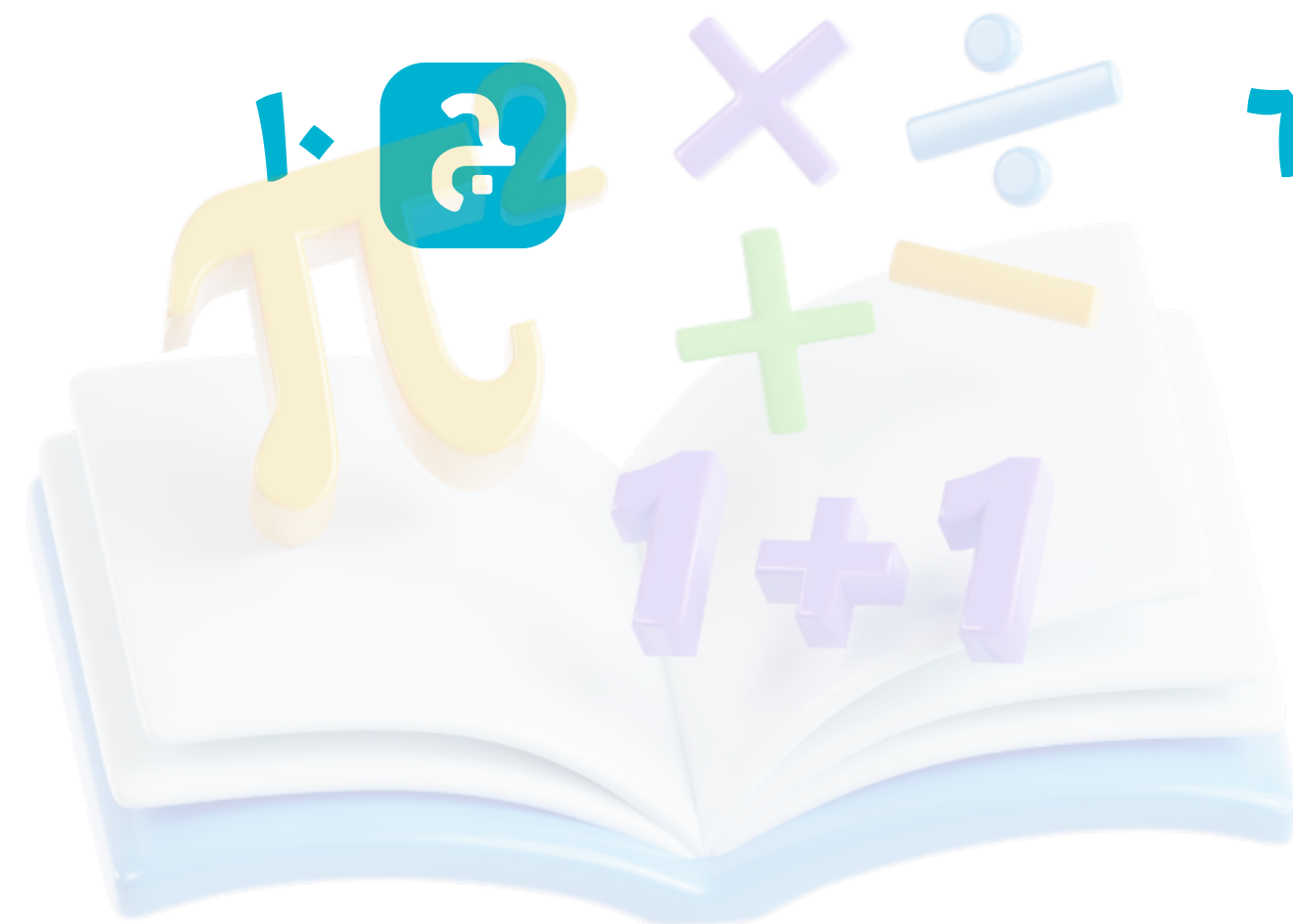
ما العدد الذي يزيد عن مثلي العدد ١ بمقدار ٨؟

أ ١

ب ٦

ج ١٠

د ١٠



0561533973

محمد خميس في القدرات

- القيمة الأولى: $(10)^3 + (10)^5 + (10)^2$ - القيمة الثانية: ٣٥٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة: $\sqrt[4]{\sqrt[3]{3}} \times \sqrt[4]{\sqrt[3]{3}}$

أ ٣

ب ٩

ج ٢٧

د ٨١



0561533973

إذا كان النسبة الطبيعية لنسبة

نسبة السكر	نوع التمر
%٤٥	برحي
%٧٠	السكري
%٥٠	خلاص
%٦٨	صقعي
%٢٥	دقل

السكر في التمر من %٥٠ - %٦٩ ،

ما النوع الذي نسبته مرتفعه عن

النسبة الطبيعية؟

أ برحي

ب السكري

ج خلاص

د صقعي

ما الصنفان اللذان مجموع

نسبة السكر فيهما يساوي نسبة

السكر في تمر السكري

نوع التمر	نسبة السكر
برحي	٤٥%
السكري	٧٠%
خلاص	٥٠%
صقعي	٦٨%
دقل	٢٥%

أ برحي ودقل ب خلاص ودقل

ج خلاص وبرحي د صقعي ودقل

0561533973

تفاحة قسمت الي نصفين وقسم كل نصف الي ٣ اجزاء

متساوية، قارن بين: خميس في القدرات

- القيمة الأولى: نسبة الجزء الواحد $\times$ - القيمة الثانية: $\frac{1}{6}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان 0561533972

د المعطيات غير كافية

سؤال 15

اوجد الوسيط للقيم: ٦,٥٥,٧,١٣,٤,٦٥

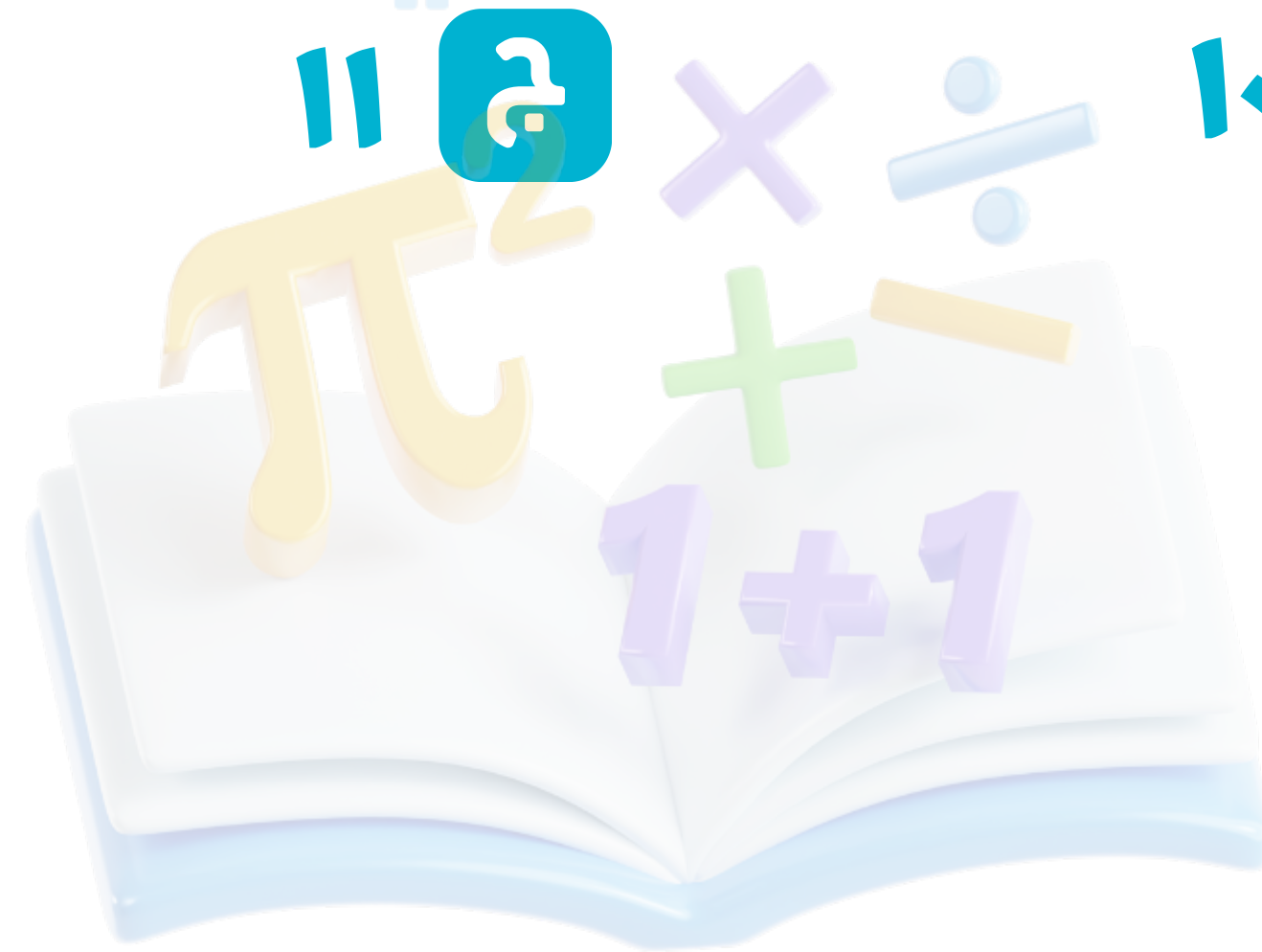
محمد خميس في القدرات

أ ٧

ب ١٠

ج ١١

د ١٣



0561533973

أوجد رقم احاد ناتج: $(1+2+3+\dots+10)^3$

محمد خميس في القدرات

د

v

ج

هـ

×

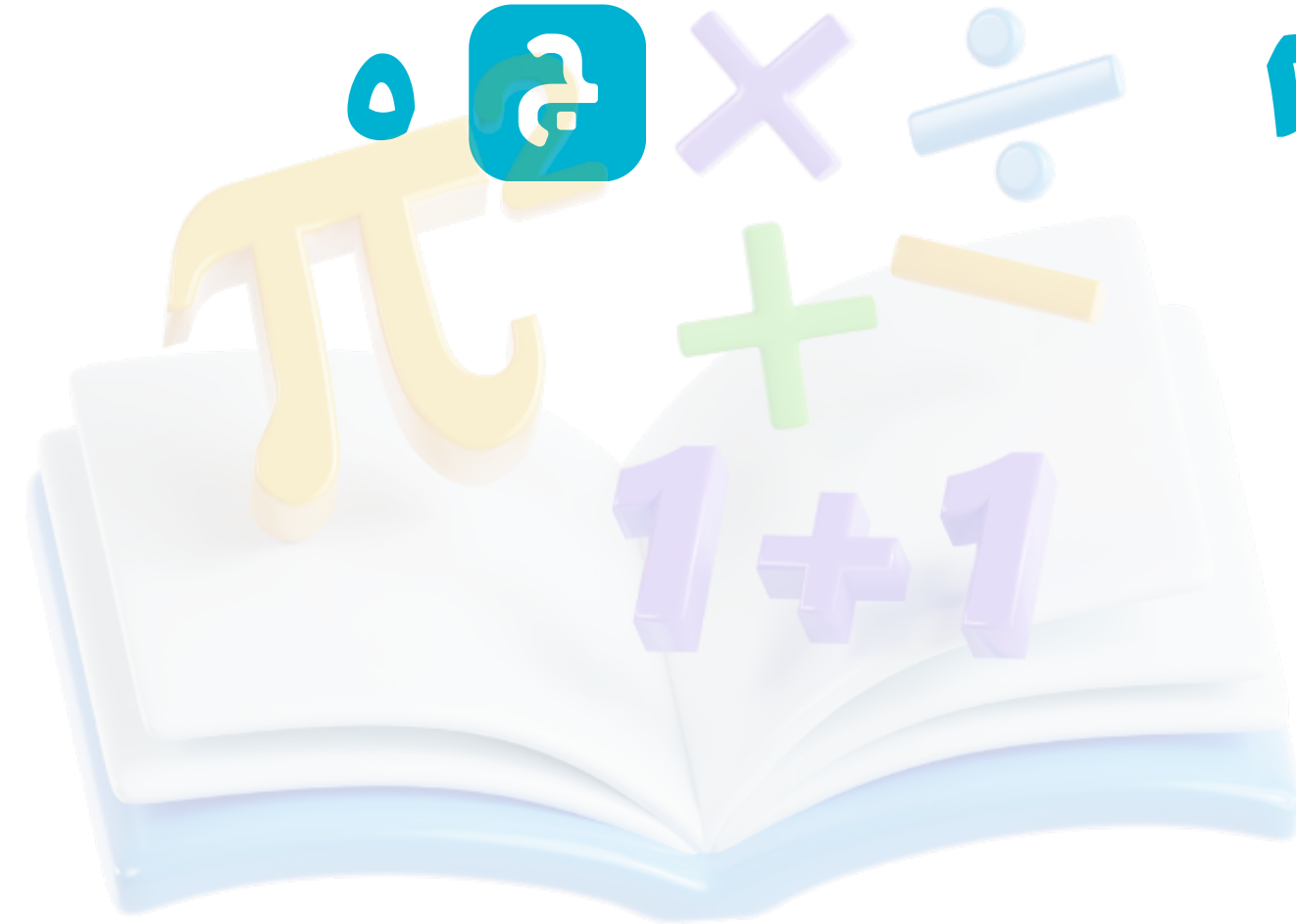
÷

٢

ب

♦

أ



0561533973

إذا كان $٢ \geq ج$ ، قارن بين:

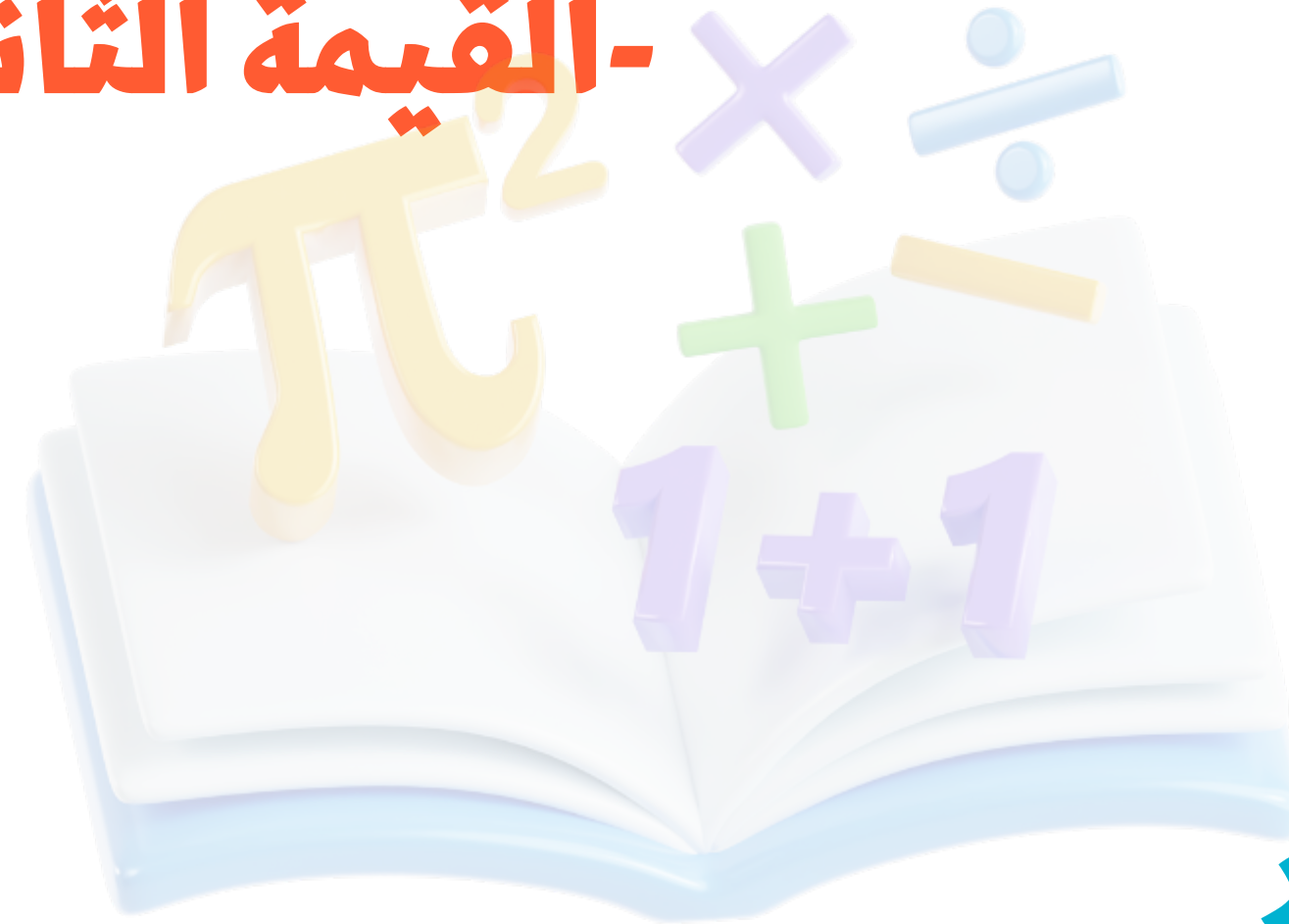
محمد خميس في القدرات

$$\frac{ج^٢}{٩}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{ج^٣}{٩}$$

-القيمة الأولى :



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

0561533972

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

إذا كان وزن ملعقة عسل ٢٠ جرام، كم ملعقة عسل

في ١ كيلوجرام؟

٥٠ د

٤٠ ج

٣٠ ب

٢٠ ا



0561533973

سؤال 19 يستطيع عامل بناء جدارين في ٢٤ ساعة وعامل آخر

يستطيع بناء جدارين في نفس المدة فإذا عملا معا لبناء

جدار واحد، كم يستغرقون لإنهاءه؟

د ٦

ب ٢٤ ج ١٢

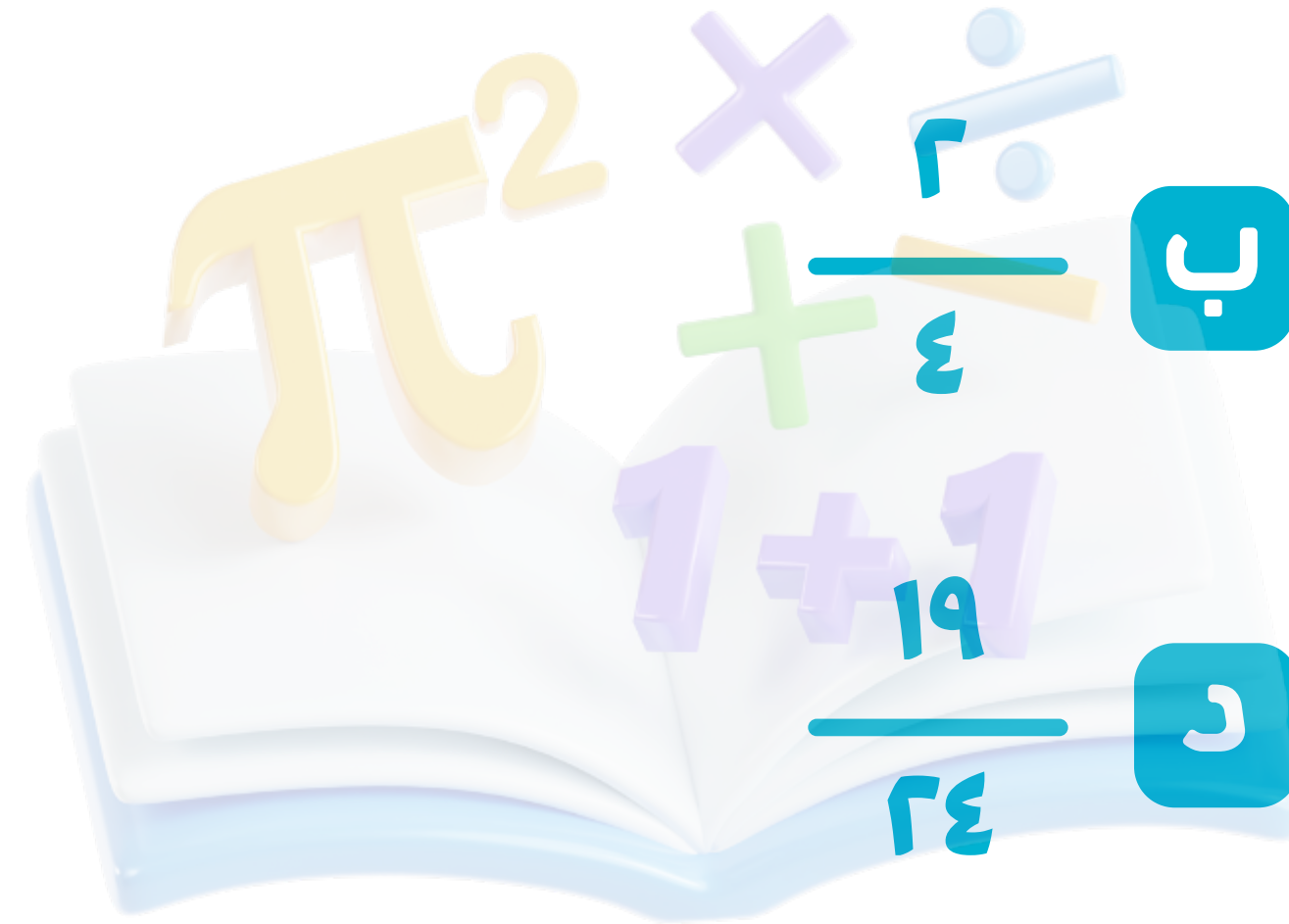
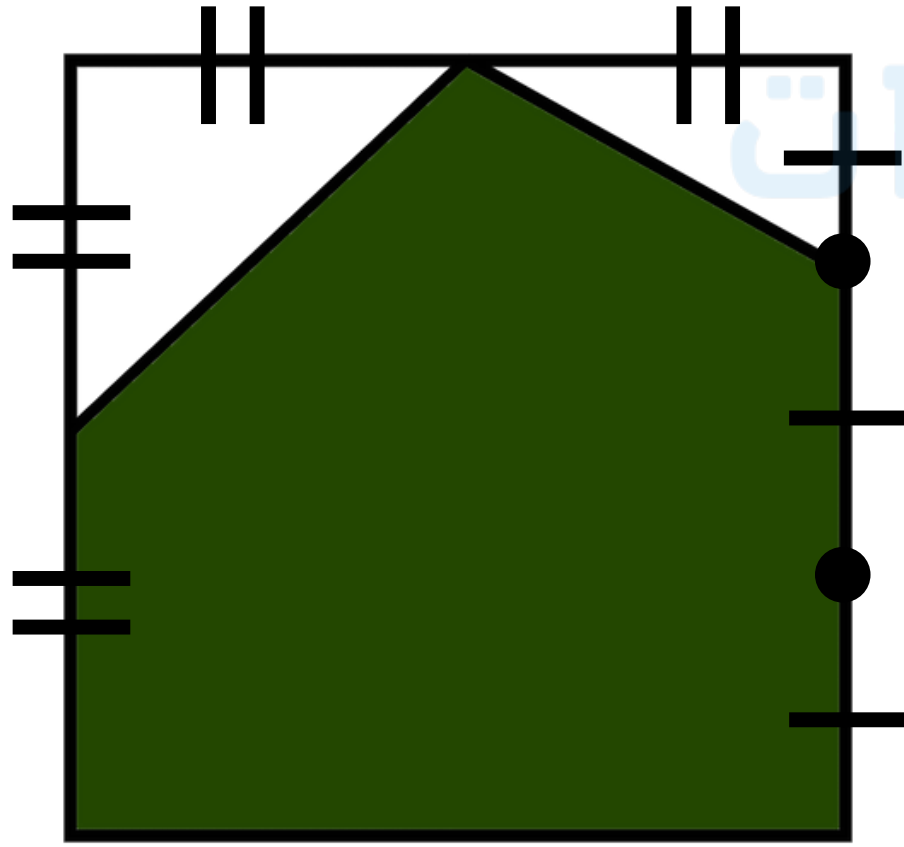
أ ٤٨



0561533973

الشكل التالي: مربع

ما نسبة مساحة الجزء المظلل الي الشكل؟



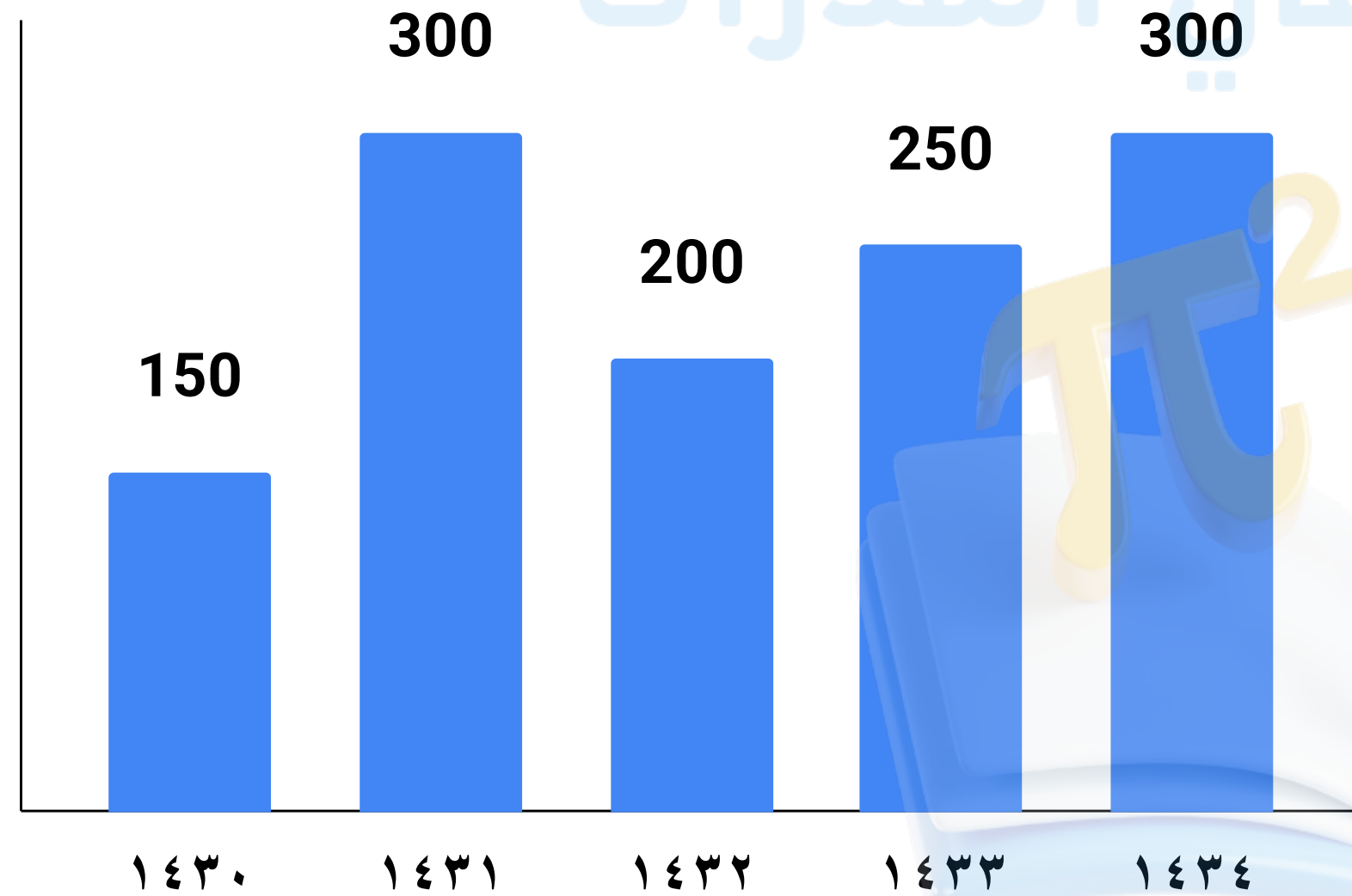
أ $\frac{3}{4}$

ج $\frac{1}{8}$

0561533973

اوجد نسبة عام ١٤٣٠ الي المجموع الكلي

محمد خميس في القدرات



ب ١٢%

أ ١٠%

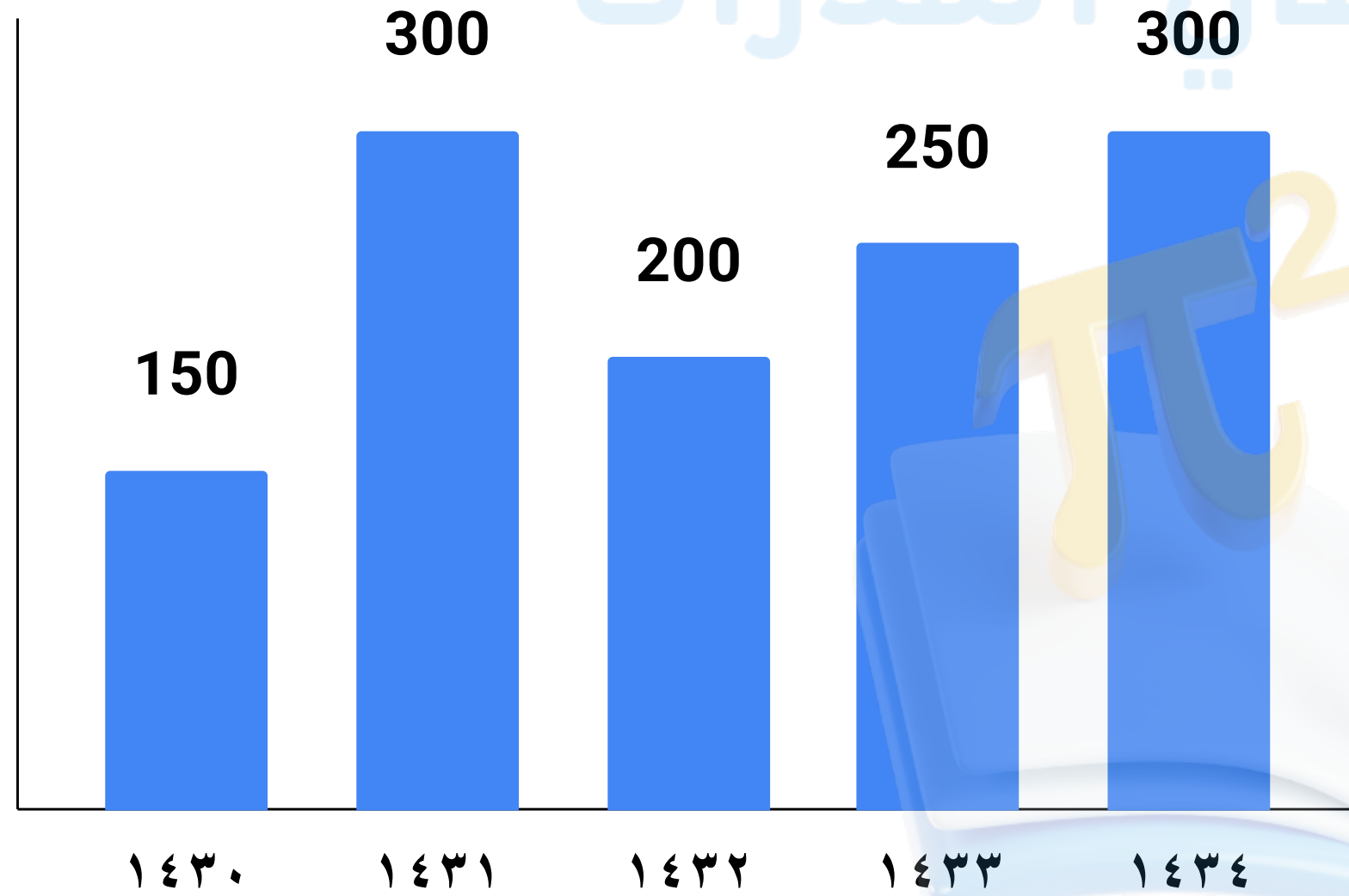
د ١٥%

ج ١٢,٥%

0561533973

اوجد نسبته عامي ١٤٣٠ ، ١٤٣٣ الي المجموع الكلي

محمد خميس في القدرات



ب ١:٢

أ ٢:١

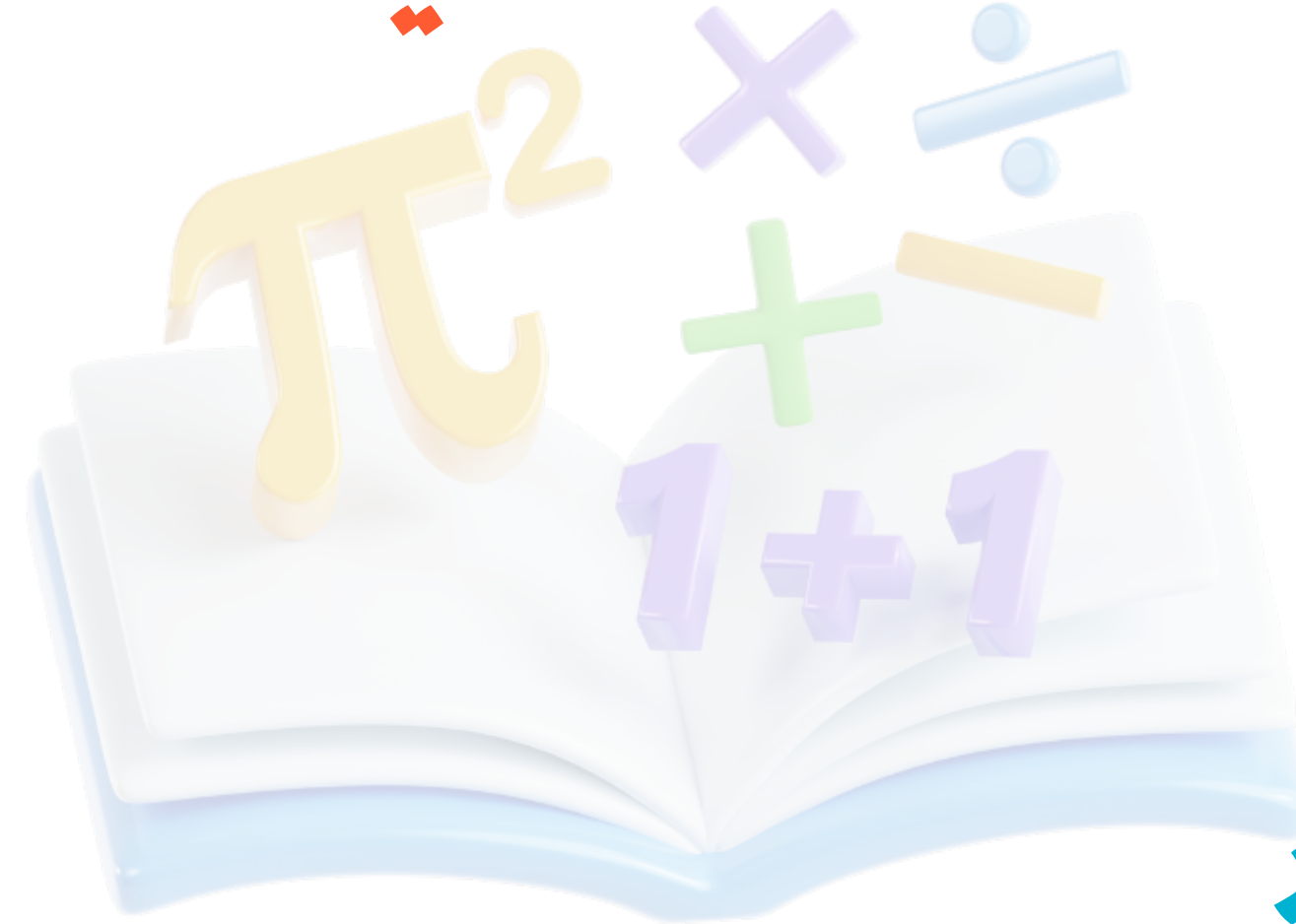
د ١:٣

ج ٣:١

0561533973

- القيمة الثانية : $\frac{1}{3} \times 240$

- القيمة الأولى : $\frac{4}{5} \times 100$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24 جهاز سعرة ١٨٠٠ ريال وينقص سعرة ٢٠٠ ريال كل عام، كم

سعرة بعد ٧ سنوات؟

د ٦٠٠

ج ٥٠٠

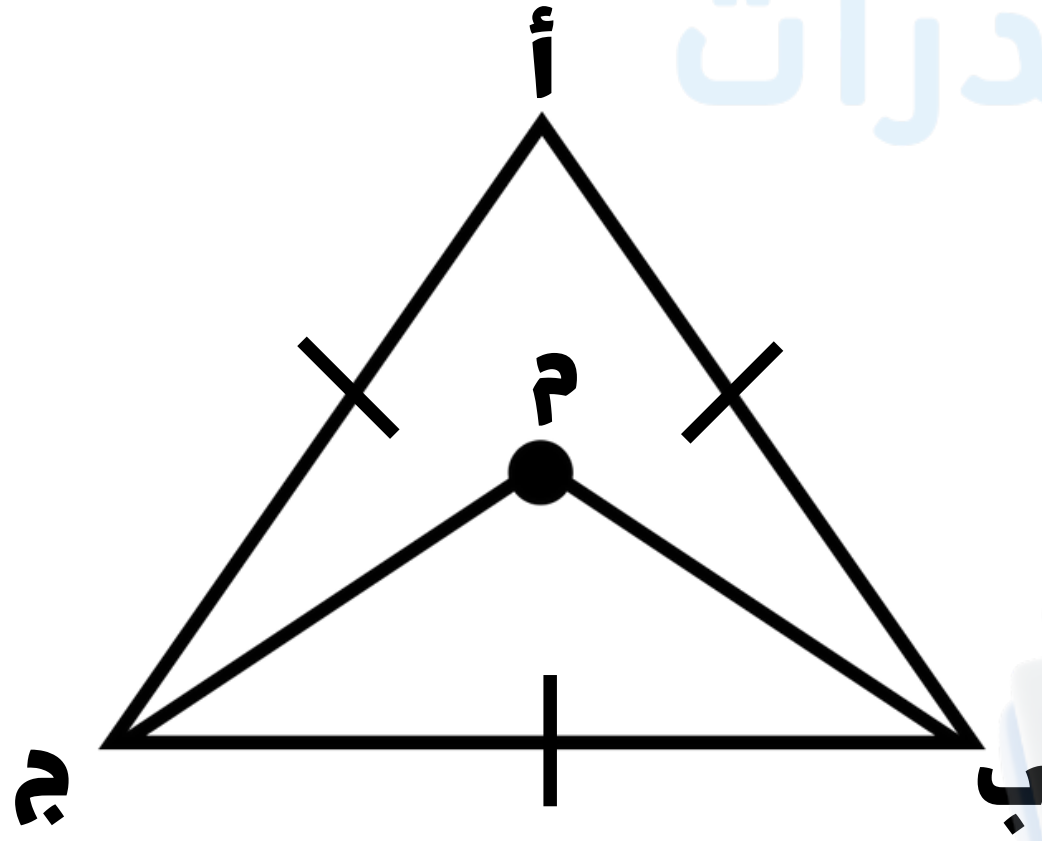
ب ٤٠٠

أ ٣٠٠



0561533973

في الشكل التالي: $\triangle$ أ ب ج متطابق الأضلاع



م ب ينصف > أ ب ج

م ج ينصف > أ ج ب

اوجد ق (م)

أ ٣٠

ب ٦٠

ج ٩٠

د ١٢٠

0561533973